

- 01.** Em 1923, Kennedy formulou uma classificação que sistematizou o planejamento e o desenho das futuras peças protéticas e distribuiu os arcos dentários parcialmente desdentados em quatro classes fundamentais. A classe I de Kennedy significa que o paciente é:
- (A) desdentado posterior bilateral.
  - (B) desdentado intercalar.
  - (C) desdentado anterior.
  - (D) desdentado posterior unilateral.
- 02.** Qual elemento dentário possui uma anatomia com quatro cúspides, em que as cúspides mesiais são maiores distais, apresenta sulcos principais (vestíbulo-lingual e méso-distal) em “cruz” com poucos sulcos secundários, além disso possui forma retangular e presença de fossa central?
- (A) 28.
  - (B) 17.
  - (C) 47.
  - (D) 36.
- 03.** O processo de desinfecção de moldes ou próteses exige conhecimento sobre a efetividade do produto desinfetante de escolha e se esse pode provocar alguma alteração dimensional no material da prótese ou no material de moldagem e/ou no modelo de gesso. Para desinfecção dos moldes em alginato pelo método de borrifacção, qual substância seria mais indicada?
- (A) Glutaraldeído a 10%.
  - (B) Clorexidina a 10%.
  - (C) Hipoclorito a 0,5%.
  - (D) Álcool absoluto.
- 04.** Equipamento de Proteção Individual (EPI) é todo dispositivo ou produto, de uso individual utilizado pelo trabalhador, destinado à proteção de riscos suscetíveis de ameaça à segurança e à saúde no trabalho. As barreiras de proteção devem ser utilizadas tanto pela equipe de consultório quanto pela equipe de laboratório de prótese. São bons exemplos de EPIS:
- (A) luvas de borracha, pulseiras, capas plásticas e toalhas de algodão.
  - (B) mãos umedecidas com hipoclorito de sódio a 1%, óculos de proteção e máscaras.
  - (C) mãos umedecidas com álcool em gel, toalhas de algodão, gorro, brincos e pulseiras.
  - (D) luvas, gorro, óculos de proteção, máscara e avental.
- 05.** Qual alternativa se refere aos procedimentos realizados somente pela equipe de laboratório de prótese para a confecção de uma prótese total?
- (A) Moldagem funcional, seleção de cor de dente, montagem em articulador semiajustável e acrilização.
  - (B) Confeção de moldeira individual, base de registro, montagem de dentes e acrilização.
  - (C) Registro da dimensão vertical de oclusão, montagem de dentes, demuflagem e acrilização.
  - (D) Moldagem funcional, registro da dimensão vertical de oclusão, seleção de cor de dente e demuflagem.
- 06.** Na representação numérica da dentição permanente, o primeiro molar inferior direito e o incisivo central superior esquerdo recebem, respectivamente, os números:
- (A) 26 e 11.
  - (B) 17 e 31.
  - (C) 46 e 21.
  - (D) 27 e 12.
- 07.** Na confecção de moldeiras individuais para moldagem na maxila com finalidade de prótese total superior, é necessário realizar alívios em áreas de mobilidade tecidual e retentivas, nas seguintes regiões:
- (A) rugosidades palatinas, rafe palatina mediana e papila incisiva.
  - (B) freio lingual, palato mole e tuber da maxila.
  - (C) trígono retromolar, freio labial superior e papila incisiva.
  - (D) freio labial superior, linha alta do sorriso e trígono retromolar.
- 08.** Marque a alternativa CORRETA que corresponde, respectivamente, aos tipos de gessos odontológicos utilizados para confecção de uma Prótese Parcial Removível (PPR):
- I) Modelo de estudo para delineamento;
  - II) Modelo de trabalho para confecção da armação metálica.
- (A) Gesso tipo IV, gesso tipo III.
  - (B) Gesso tipo III, gesso tipo IV.
  - (C) Gesso tipo II, gesso tipo IV.
  - (D) Gesso tipo I, gesso tipo III.
- 09.** Marque a alternativa CORRETA que corresponde, respectivamente, às funções dos materiais odontológicos listados abaixo:
- I) Resina acrílica;
  - II) Cera 07.
- (A) Coroas provisórias e moldagem funcional de prótese total.
  - (B) Bases de prova e plano de cera.
  - (C) Coroas definitivas e demuflagem.
  - (D) Infraestrutura de coroas metalocerâmicas e infraestrutura de grades de PPR.
- 10.** Na representação numérica da dentição permanente, qual dente possui 5 cúspides?
- (A) 15.
  - (B) 17.
  - (C) 37.
  - (D) 46.
- 11.** Marque a alternativa CORRETA que representa um material de moldagem que requer vazamento imediato do gesso, e outro que permite esperar até 7 dias para vazamento, respectivamente,
- (A) godiva e alginato.
  - (B) silicóna de condensação e silicóna de adição.
  - (C) poliéter e alginato.
  - (D) polissulfeto e silicóna de condensação.

**12.** A obtenção de modelos de gesso precisos, sem bolhas ou fraturas é essencial para a confiabilidade do trabalho protético. Marque a alternativa CORRETA que representa condutas e técnicas que reduzem os riscos de bolhas no modelo de gesso.

- (A) Acréscimo de sal e agilidade no vazamento.
- (B) Aumento da quantidade de água e espatulação manual.
- (C) Espatulação a vácuo e uso de vibrador para gesso.
- (D) Adição de raspas de gesso e utilização do recortador de bases.

**13.** Marque a alternativa CORRETA que representa o dispositivo utilizado tanto pelo cirurgião-dentista, quanto pela equipe de laboratório de prótese para seleção da direção de inserção de próteses parciais removíveis.

- (A) Articulador semiajustável.
- (B) Vibrador de gesso.
- (C) Delineador.
- (D) Mufla.

**14.** Marque a alternativa CORRETA que representa o dispositivo utilizado para simular as relações e os movimentos maxilomandibulares do paciente em laboratório, com a finalidade de estudo da oclusão e da confecção de dispositivos que serão posteriormente utilizados pelo paciente.

- (A) Articulador semiajustável.
- (B) Vibrador de gesso.
- (C) Delineador.
- (D) Mufla.

**15.** Marque a alternativa CORRETA que define a prótese dental que restaura todos os elementos dentários perdidos de uma arcada, a partir de dentes de resina acrílica unidos a uma base também em resina acrílica que o paciente remove da boca a qualquer momento para higienização.

- (A) Prótese parcial removível.
- (B) Prótese total fixa sobre implante.
- (C) Prótese total removível.
- (D) Prótese parcial fixa.

**16.** Na sequência de confecção de prótese total, após a moldagem inicial com moldeira de estoque e alginato, é obtido o modelo de gesso. Marque a alternativa CORRETA que representa o passo seguinte que deverá ser realizado sobre esse modelo de gesso.

- (A) Confecção de moldeira individual.
- (B) Acrilização das próteses.
- (C) Montagem de dentes artificiais.
- (D) Reembasamento total da base visando a uma maior retenção.

**17.** Na sequência de confecção de prótese total, após o ajuste clínico dos planos de cera junto ao paciente, o cirurgião-dentista envia ao laboratório de prótese o articulador semiajustável com os modelos de gesso montados. Marque a alternativa CORRETA que representa o passo seguinte que deverá ser realizado.

- (A) Confecção de moldeira individual.
- (B) Acrilização das próteses.
- (C) Montagem de dentes artificiais.
- (D) Reembasamento total da base visando a uma maior retenção.

**18.** Qual procedimento deverá ser realizado após a entrega prótese total e o paciente informar que a prótese está com pouca retenção?

- (A) Confecção de moldeira individual.
- (B) Acrilização das próteses.
- (C) Montagem de dentes artificiais.
- (D) Reembasamento total da base visando a uma maior retenção.

**19.** Marque a alternativa CORRETA que descreve uma sequência laboratorial para acabamento e polimento de peças acrílicas.

- (A) Acabamento com lixa abrasiva de alta granulação e polimento com lixa de baixa granulação.
- (B) Acabamento com ponta diamantada abrasiva F e FF e polimento e polimento com pasta diamantada.
- (C) Acabamento com pedra-pomes e escova de Robson e polimento com branco de Espanha e roda de feltro.
- (D) Acabamento com vaselina sólida e roda de feltro e polimento com ponta diamantada e pasta diamantada.

**20.** Marque a alternativa CORRETA que representa características da manipulação das resinas acrílicas.

- (A) Permite remoção e acréscimo.
- (B) Trata-se de um material presente em todos os tipos de prótese.
- (C) Somente é utilizada em ambiente de laboratório de prótese por causa de sua toxicidade.
- (D) A manipulação mais simples são as adquiridas na forma de pasta-pasta.

**21.** O controle da reação de cristalização do gesso é importante para evitar fraturas de modelos ou reações desfavoráveis entre o gesso e o alginato. Em relação à reação de cristalização do gesso odontológico, é CORRETO afirmar que:

- (A) a remoção do gesso do molde em alginato deve ser após 24 horas do vazamento.
- (B) a reação libera calor.
- (C) quando se adiciona mais água, mais resistente é o gesso final.
- (D) quando se adiciona água, mais rápida é a reação.

**22.** Sobre a manipulação do gesso, marque a alternativa CORRETA.

- ( ) A adição de cloreto de sódio, em pouca quantidade, durante a espatulação aumenta o tempo de presa do gesso.
- ( ) O ideal é colocar primeiro a água e depois o pó na cuba.
- ( ) O gesso é melhor espatulado com uma espátula de plástico.
- ( ) A adição de raspas de gesso reduz o tempo de presa do gesso.
- ( ) Mais núcleos de cristalização são formados, quando se espatula menos.

- (A) F, V, F, V, F.
- (B) V, V, V, V, F.
- (C) F, V, V, F, V.
- (D) V, F, V, V, F.

23. Sobre as resinas acrílicas odontológicas, marque a alternativa CORRETA.

- (A) As resinas termopolimerizáveis são indicadas para base de prótese total, dentes artificiais e registros oclusais.
- (B) As resinas autopolimerizáveis são indicadas para registro oclusal, confecção de moldeiras individuais, reembasamento de provisórios e casquetes.
- (C) A proporção volumétrica pó/líquido ideal é 1/1 para diminuir a contração de polimerização e facilitar o manuseio.
- (D) A resina acrílica é um material restaurador direto definitivo.

24. A resina acrílica autopolimerizável é fácil de manipulação quando se conhece suas propriedades e reação de presa. Para confecção de uma base de prova de prótese total, depois de incorporado o pó ao líquido da resina acrílica e do início da polimerização, qual o material deve ser usado no estágio?

- (A) Arenoso.
- (B) Fibrilar.
- (C) Plástico.
- (D) Borrachoide.

25. Marque a alternativa CORRETA sobre a as ligas metálicas empregadas na odontologia.

- (A) As ligas de cobalto-cromo e ouro-platina são as principais ligas de metais nobres.
- (B) As ligas de titânio são altamente biocompatíveis.
- (C) Uma semelhança entre as ligas de titânio e de ouro é a cor amarelada.
- (D) As ligas metálicas possuem boas propriedades mecânicas, porém alto custo e dificuldade de adaptação.

26. Qual alternativa **NÃO** faz parte dos passos de confecção da base de prova em acrílico para prótese total superior.

- (A) Demarcação e delimitação dos modelos de gesso.
- (B) Manipulação da resina acrílica até a fase borrachoide.
- (C) Isolamento do modelo de gesso.
- (D) Realização dos alívios nas áreas de rebordo retentivas.

27. Marque a alternativa que representa o principal componente das ceras odontológicas.

- (A) Resina.
- (B) Cera de abelha.
- (C) Cera de carnaúba.
- (D) Parafina.

28. Marque a alternativa que representa uma função que **NÃO** compete ao auxiliar de prótese dentária, sob a supervisão do técnico em prótese dentária.

- (A) Reprodução de modelos.
- (B) Vazamento de moldes em seus diversos tipos.
- (C) Tomada do arco facial.
- (D) Fundição em metais de diversos tipos.

29. Marque a alternativa CORRETA que representa a quantidade correta de água (em mL) para manipulação de uma mistura água (mL)/pó(g) para confecção de um modelo de estudo com gesso tipo II, em que temos inicialmente 100mg de pós de gesso.

- (A) 18 a 22.
- (B) 28 a 30.
- (C) 45 a 50.
- (D) 60 a 75.

30. Sobre as próteses parciais removíveis (PPRs), marque a alternativa CORRETA.

- (A) As PPRs são próteses feitas para pacientes que perderam todos os dentes e não querem usar prótese total.
- (B) Todos os tipos de PPRs são próteses classificadas como mucossuportadas.
- (C) As PPRs não precisam ser prensadas.
- (D) Uma parte da prótese parcial removível é feita em metal e a outra parte em resina acrílica com dentes artificiais unidos.